

MLX LED SCOF 300-10 FREE CUT

300LED / 10W / 24V / 2700K / FREE CUT

FREE CUT LED-Streifen 300LEDs/m - überall kürzbar ohne Lichtverlust. 600lm/m, CRI 94, 10mm schmal. Millimetergenaue Anpassung. PWM-dimmbar. IP20. 5 Jahre Garantie.

Artikelnummer MLX100390.2

Gewicht 0.167kg



Produktbeschreibung

Free Cut – LED-Streifen in Wunschlänge, ohne Einschränkungen

Der FREE CUT LED-Streifen revolutioniert die Lichtplanung: Er lässt sich an **jeder beliebigen Stelle schneiden**, ohne Lichtunterbrechung oder Segmentverlust. Ob in Möbeln, Treppen, Nischen oder Einputzprofilen – Free Cut ermöglicht perfekt maßgeschneiderte Lichtlinien.

Individuell kürzbar für durchgängige Lichtlinien

Die **innovative Free-Cut-Technologie** erlaubt millimetergenaues Zuschneiden direkt auf der Baustelle – ganz ohne feste Teilungsmarken. Mit **300 SMD2216 LEDs/m, 24V DC Spannung** und bis zu **600 lm/m** bietet der Streifen homogene Ausleuchtung für vielseitige Anwendungen – von Regalbeleuchtung bis zu komplexen Innenausbauten.

Hohe Lichtqualität, langlebig und anschlussfertig

Mit einem **CRI von 94** sorgt der Streifen für natürliche Farbwiedergabe und flimmerfreies Licht (**PWM-dimmbar**). Der **10 mm breite LED-Streifen** kommt mit **15 cm Anschlusslitzen** und ist bis zu **5 m am Stück betreibbar**. **IP20 Schutzart, 5 Jahre Garantie** und **50.000 Stunden Lebensdauer** garantieren höchste Zuverlässigkeit – ideal für präzise Lichtlösungen mit Anspruch.

Eigenschaften

am Stück betreibbar	500cm
Betriebstemperatur	-20°C ~ 45°C
Eingangsspannung	24V DC
Leistung / m	10W
Dimmbar	Ja
Dimmart	PWM
Lebensdauer in Stunden	50000
Farbtemperatur	1800K, 2700K, 3000K, 4000K, 4500K
Helligkeit in Lumen / m	320lm, 570lm, 600lm
Farbwiedergabeindex (CRI)	94
Typ	FREE CUT
Schutzart	IP20 - berührungssicher
Anzahl LEDs / m	300
Bauform SMD	2216
Garantie	5 Jahre
Anschluss	Litzenanschluss (ca. 15cm)
Breite PCB	10mm

Weitere Bilder

